Biztonsági előírások

Ez a rész a felhasználó biztonságának megóvását és az anyagi károk kiküszöbölését szolgálja. Olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót, és használja rendeltetésszerűen a készüléket.

FIGYELEM	Kockázatok vagy olyan biztonságot veszélyeztető tevékenységek, **amelyek súlyos vagy végzetes személyi sérülést okozhatnak**.
VIGYÁZAT	Kockázatok vagy olyan biztonságot veszélyeztető tevékenységek, amelyek **könnyű személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhatnak**.

	Kövesse az útmutatást.
	NE próbálkozzon ezzel.
	Az áramütés elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a készülék földelve van.
	Húzza ki a tápcsatlakozót a fali aljzatból.
	NE szerelje szét.

TELEPÍTÉS

FIGYELEM

Csatlakoztassa a készülék teljesítményadatainak megfelelő vagy annál jobb paraméterekkel rendelkező tápkábelt a fali aljzatba. Ne csatlakoztasson más készüléket az aljzatba. Ne használjon hosszabbítót.

- Ha elosztón keresztül ugyanabba a fali aljzatba más készülékeket is csatlakoztat, vagy meghosszabbítja a tápkábelt, az áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne használjon elektromos átalakítót. Áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ha a feszültség/frekvencia/névleges áramerősség eltérő, az tüzet okozhat.

Semmiképp se telepítse a kültéri egységet olyan helyre, ahonnan leeshet (például magas falra).

- A kültéri egység leesése személyi sérülést, halált vagy anyagi kárt okozhat.

Ne telepítse a készüléket fűtőberendezés vagy gyúlékony anyag közelébe. Ne telepítse a készüléket párás, olajos vagy poros, illetve közvetlen napfénynek és víznek (csapadéknak) kitett helyre. Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol előfordulhat gázszivárgás.

- Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne csatlakoztassa a tápkábelt vezérlő csatlakozóhoz.

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

A készüléket megfelelően földelni kell. Ne csatlakoztassa a készülék földelését gázcsőhöz, műanyag vízcsőhöz vagy telefonvezetékhez.

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés, tűz, robbanás vagy egyéb működési hiba kockázata.

TELEPÍTÉS

VIGYÁZAT

Úgy helyezze el a készüléket, hogy a tápcsatlakozó hozzáférjen.

- Ellenkező esetben az elektromos szivárgás miatt áramütés vagy tűz keletkezhet.

A készüléket kemény, sík felületre állítsa fel, amely elbírja a súlyát.

- Ha a felület teherbírása nem elég nagy, a készülék leeshet és megsérülhet.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 2 2013-10-04 오후 1:23:58

ELEKTROMOS TÁPLÁLÁS | ⚠ FIGYELEM

Száraz ronggyal rendszeresen távolítsa el az idegen anyagokat (pl. port, vizet) a tápcsatlakozó csatlakozásairól és érintkezőcsúcsairól.

- ▶ Húzza ki a tápcsatlakozót, és száraz ronggyal tisztítsa meg.
- ▶ Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

Csatlakoztassa a tápcsatlakozót a megfelelő irányban a fali aljzatba úgy, hogy a kábel a talaj felé haladjon.

- ▶ Ha az ellenkező irányban csatlakoztatja a tápcsatlakozót az aljzatba, a kábelben lévő elektromos vezetékek megsérülhetnek, ami áramütést vagy tüzet okozhat.

Ha a készülék, a tápcsatlakozó vagy a tápkábel megsérül, lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

Csatlakoztassa szorosan a tápcsatlakozót a fali aljzatba. Ne használjon sérült tápcsatlakozót, sérült tápkábelt vagy laza fali aljzatot.

- ▶ Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne húzza és ne hajlítsa meg túlságosan a tápkábelt. Ne csavarja meg és ne csomózza össze a tápkábelt. Na akassza a tápkábelt fémtárgy fölé, ne helyezzen rá nehéz tárgyat, ne szorítsa tárgyak közé, és ne nyomja a készülék mögötti résbe.

- ▶ Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne a tápkábelt húzza a tápcsatlakozó kihúzásakor.

- ▶ A tápcsatlakozó kihúzásakor tartsa meg a csatlakozót.
- ▶ Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

ELEKTROMOS TÁPLÁLÁS | ⚠ VIGYÁZAT

Ha hosszú ideig nem használja a légkondicionálót, vagy villámlással járó, viharos az időjárás, szakítsa meg a táplálást az áramköri megszakítóval.

- ▶ Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

MŰKÖDTETÉS | ⚠ FIGYELEM

Ha a készüléket elönti a víz, lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

Ha a készülék furcsa zajt, égett szagot vagy füstöt bocsát ki, azonnal húzza ki a tápcsatlakozót, és lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

- ▶ Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

Gázszivárgás esetén (pl. propángáz, LPG stb.) azonnal szellőztessen ki anélkül, hogy megérintené a tápkábelt. Ne érintse meg se a készüléket, se a tápkábelt.

- ▶ Ne használjon szellőztető ventilátort.
- ▶ Egy esetleges szikra robbanást vagy tüzet okozhat.

A légkondicionáló újratelepítéséhez lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

- ▶ Ellenkező esetben fennáll a működési hiba, vízszivárgás, áramütés vagy tűz kockázata.
- ▶ A készülékhez nem tartozik házhoz szállítási szolgáltatás. Ha a készüléket más helyen telepíti újra, kiegészítő építési költségeket és szerelési díjat számítanak fel.
- ▶ Ha a készüléket szokatlan helyen szeretné telepíteni – például ipari környezetben vagy a tengerparton, ahol ki van téve a levegő sótartalmának –, lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 3 2013-10-04 오후 1:23:58

Biztonsági előírások

MŰKÖDTETÉS | ⚠ FIGYELEM

Ne nyúljon a tápcsatlakozóhoz vizes kézzel.

- Ez áramütést okozhat.

A készülék kicsomagolását követően ügyeljen rá, hogy a csomagolóanyagokat a gyerekek elől jól zárja el, mivel a csomagolóanyagok a gyerekek számára veszélyesek lehetnek.

- A gyerek fejére húzott zacskó fulladáshoz vezethet.

Ne lökje vagy húzza meg a légkondicionálót túl nagy erővel.

- Ez tüzet, sérülést vagy működési hibát okozhat.

Ne kísérelje meg megjavítani, szétszerelni vagy átalakítani a készüléket.

- Ne használjon a szabványostól eltérő biztosítékokat (pl. olvadóbiztosító, acélhuzal stb.).
- Ellenkező esetben fennáll az áramütés, tűz, működési hiba vagy sérülés kockázata.

Ha víz vagy hasonló idegen anyag került a készülékbe, a tápcsatlakozó kihúzásával és az áramköri megszakító kikapcsolásával szüntesse meg a táplálást, majd lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy a tűz kockázata.

MŰKÖDTETÉS | ⚠ VIGYÁZAT

Ha hibaüzenet jelenik meg vagy rendellenes működés tapasztalható, azonnal állítsa le a készülék működését.

- Ha rendellenes működés tapasztalható, kapcsolja ki a készüléket, szüntesse meg a tápellátását, majd lépjen kapcsolatba egy szervizközponttal. A készülék huzamosabb ideig való használata esetén fennáll az áramütés, tűz és hibás működés kockázata.

Ne álljon a készülék tetejére, és ne helyezzen rá tárgyakat (pl. mosott ruhát, égő gyertyát, égő cigarettát, edényeket, vegyi anyagokat, fémtárgyakat stb.).

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés, tűz, működési hiba vagy sérülés kockázata.

Ne kezelje a készüléket vizes kézzel.

- Ez áramütést okozhat.

Ne permetezzen illékony anyagokat (pl. rovarirtót) a készülék felületére.

- Amellett, hogy ez emberekre veszélyt jelent, áramütést, tüzet vagy működési hibát okozhat.

Ne nyomja meg hegyes tárggyal a készüléket.

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy az alkatrész-meghibásodás kockázata.

TISZTÍTÁS | ⚠ FIGYELEM

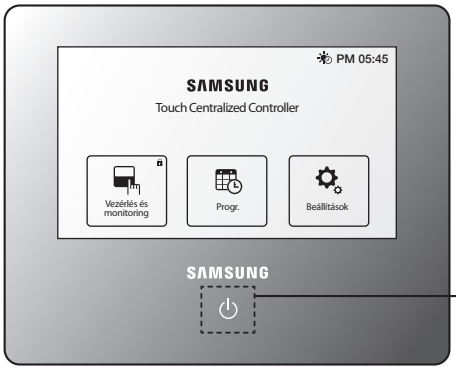
Ne tisztítsa a készüléket úgy, hogy közvetlenül vizet permetez rá. Ne használjon benzolt, hígítót, alkoholt vagy acetont a készülék tisztításához.

- Ez a készülék elszíneződéséhez, deformálódásához vagy tönkremeneteléhez vezethet, illetve áramütést vagy tüzet okozhat.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 4 2013-10-04 오후 1:23:58

A készülék egyes részeinek neve

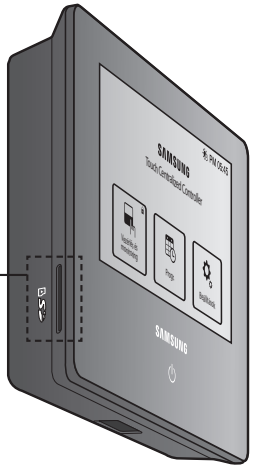
Elölnézet



LCD BE/KI gomb
Az LCD képernyő be- és kikapcsolásához.
Beltéri egység működését jelző lámpa (kék)
Jelzi, hogy egy beltéri egység be vagy ki van-e kapcsolva.
Hibajelző lámpa (piros)
Valamely beltéri egység hibáját jelzi.

MEGJEGYZÉS
- Ha a LED piros színű, hiba történt a Touch Centralized Controller által vezérelt valamely eszköznél.
- Ha a LED kék színű, a Touch Centralized Controller által vezérelt valamely eszköz be van kapcsolva.

Oldalnézet



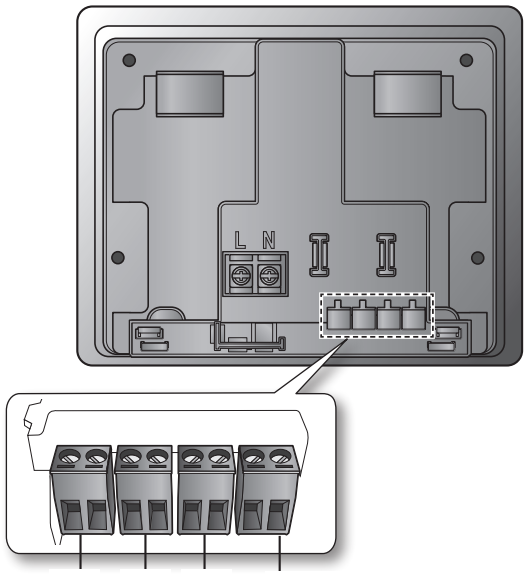
SD-kártyanyílás
Akkor használja a nyílást, ha adatokat ment SD-kártyára vagy frissíti a szoftvert.

MAGYAR

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 5 2013-10-04 오후 1:23:59

A készülék egyes részeinek neve

Hátulnézet



RS 485 vezérlőcsatlakozó

Ide csatlakoztassa egy beltéri vagy kültéri egység 485 vezérlőcsatlakozóját.

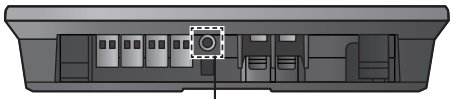
Digitális kimeneti csatlakozó (DO)

Digitális jelek kivezetéséhez használja (Beltéri egység Be/Ki állapota)

Digitális bemeneti csatlakozó (DI-1 / DI-2)

Ide csatlakoztassa a digitális jelet létrehozó eszközt (pl. tűzérzékelőt).

Alulnézet



Reset (Visszaállítás) gomb

Segítségével visszaállítható az érintőképernyős központi vezérlő.

MEGJEGYZÉS

- Ha a Touch Centralized Controller egy ideig nem kap jelet, átvált képernyővédő módba (az LCD háttérvilágítása kikapcsol).
- Ha képernyővédő módban megnyomja az LCD BE/KI gombot, a készülék kilép képernyővédő módból.
- Még ha az LCD háttérvilágítása ki is van kapcsolva, a Touch Centralized Controller működik.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 6 2013-10-04 오후 1:23:59

A Touch Centralized Controller funkciói

Vezérlés és monitoring ( )

A Touch Centralized Controller vezérlővel a csatlakoztatott beltéri egységek vezérlési funkcióit vezérelheti vagy felügyelheti.

Vezérlési funkciók	Leírás	Megjegyzések
Összes kikapcsolása	Az összes eszköz kikapcsolása.	
Készülék Ki/Be	Egy beltéri egység & ERV & DHW be- vagy kikapcsolása.	
Elvárt hőm.	Egy beltéri egység & DHW elvárt hőmérsékletének vezérlése.	
Ventilátor seb.	A ventilátorsebesség vezérlése.	
Légáramlás	A levegő áramlási irányának vezérlése.	
Mód	Egy beltéri egység vagy ERV üzemmódjának vezérlése.	
Távvezérlés	Egy távvezérlő szintjének vezérlése. (Táv.be/Táv.ki/Lk.táv)	
Működési mód határai	Kizárólagos üzemmód vezérlése (Csak hűtés/Csak fűtés/Nincs korlátozás).	
Heat upper limit	A legnagyobb elvárt hőmérséklet korlátozása fűtésnél.	
Hűtés alsó határérték	A legkisebb elvárt hőmérséklet korlátozása hűtésnél.	
Kiegészítő funkció	SPI mozgásérzékelés vezérlése.	

MAGYAR

✻ ERV: ventilátor, DHW: melegvíz-ellátás vezérlése

- ▶ Kiválaszthat és vezérelhet egy vagy több beltéri egységet.
- ▶ Ha kiválaszt egy beltéri egységet és a be/ki funkciót, be-/kikapcsolhatja az eszközt.
- ▶ Ha kiválaszt egy beltéri egységet és a vezérlést választja, vezérelheti a vezérlési funkciókat (pl. elvárt hőm., üzemmód stb.).
- ▶ A vezérlőpulton az utoljára kiválasztott eszköz állapota látható.
- ▶ A speciális funkciók (pl. működési mód határai, hűtés alsó határa vagy fűtés felső határa) a speciális működés kiválasztásával vezérelhetők.

VIGYÁZAT

- Egyzónás rendszer esetén nem a zóna jelenik meg, hanem a zónán belüli eszközök jelennek meg.
- Az ikonokkal kapcsolatos bővebb információért lásd a jelmagyarázatot.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 7 2013-10-04 오후 1:23:59

A Touch Centralized Controller funkciói

Progr. ( )

Az érintőképernyős központi vezérlővel lehetőség van egy beltéri egység működési információinak ütemezett vezérlésére.

- Egy hétre legfeljebb 10 ütemezést állíthat be.
- Egy ütemezésben legfeljebb 10 esemény állítható be.
- Időzítésen kívüli nap beállítása esetén egyik beállított ütemezés sem lesz érvényes az adott napon.

Ütemezés létrehozása

1. Nyomja meg az **Új** gombot.
2. Ütemezés létrehozásához használható elemek

Elemek	Leírás	Megjegyzések
Név	Adja meg az ütemezés nevét.	
Beltéri egység +	Válassza ki az ütemezés vezérlési listájához hozzáadandó beltéri egységet.	
Progr.	Válassza ki azt a napot, amelyen a beállított ütemezésnek aktívnak kell lennie (Vas., Hét., Ked., Sze., Csü., Pén., Szo.).	
Esemény	Állítsa be az ütemezetten vezérlendő beltéri egység működését. • Állítsa be a vezérlési időt. • Állítsa be a be-/kikapcsolást. • Állítsa be az elvárt hőmérsékletet. • Válassza ki az üzemmódot. • Válassza ki az ERV módot. • Válassza ki a távvezérlő használatát.	

Ütemezés módosítása

Válassza ki azt az ütemezést, amelyet módosítani szeretne. Ekkor megnyílik a módosítási képernyő az„Ütemezés”képernyőn.
Az éppen aktív ütemezés nem módosítható, csak a beállításait ellenőrizheti.

Ütemezés törlése

1. Válassza ki a törölni kívánt ütemezést. ( )
2. Nyomja meg a **Törlés** gombot. Az éppen aktív ütemezés nem törölhető.

Ütemezés indítása/leállítása

Gombok	Leírás	Megjegyzések
	Működési állapot	
	Leállított állapot	

Nyomja meg a megfelelő gombot az ütemezés indításához, ill. leállításához.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 8 2013-10-04 오후 1:24:00

Időzítésen kívüli nap beállítása

Nyomja meg az **Időzítésen kívül** gombot az ütemezés képernyőn.

1. **Időzítésen kívüli nap hozzáadása**
   1) Válassza ki a naptárban azt a napot, amelyiket szeretné időzítésen kívül beállítani.
   2) Nyomja meg a **Hozzáadás** ( ) gombot.

MEGJEGYZÉS

Elemek	Leírás
	Kiválasztott nap
	Hozzáadott nap
< >	Ugrás egy hónappal
<< >>	Ugrás egy évvel
VAS	Az aktuális naptárban szereplő összes vasárnap kiválasztása vagy kizárása.
SZO	Az aktuális naptárban szereplő összes szombat kiválasztása vagy kizárása.

2. **Időzítésen kívüli nap törlése**
   1) Válassza ki a törölni kívánt időzítésen kívüli napot. ( )
   2) Nyomja meg a **Törlés** ( ) gombot.
3. **Időzítésen kívüli nap mentése**
   1) Ha végzett a beállításokkal, nyomja meg a **Ment** gombot.
   2) A beállítás visszavonásához nyomja meg a ( ) gombot.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 9 2013-10-04 오후 1:24:00

A Touch Centralized Controller funkciói

Beállítások ( )

Rendszerbeállítások

1. **Zárolás**

- Képernyő zárolása: meg kell adnia egy jelszót a háttérvilágítás bekapcsolásakor, ha a képernyő zárolva van.
- Kezelőpanel zárolása: zárolhat egyes vezérlési funkciókat, hogy más felhasználók ne vezérelhessék a zárolt elemeket. Pl. más felhasználó nem vezérelheti az üzemmódot, ha Ön azt zárolta.
- Menü zárolása: a felhasználóknak hitelesítésre van szükségük a Touch Centralized Controller funkciójának használatához, ha a menü zárolva van. Ha a menü zárolva van, a ( ) szimbólum látható a képernyőn.

2. **Jelszó**

- A Touch Centralized Controller vezérlőnek jelszó-hitelesítésre van szüksége azon funkciók használatához, melyekhez más felhasználók hozzáférését korlátozták, pl. keresés, rendszer-inicializálás stb.
  1) Állítsa be a jelszót a jelszó-hitelesítéshez.
  2) Az alapértelmezett jelszó: „0000”.

3. **Beltéri egység beállításai**

- Automatikus mód: az automatikus mód az automatikus mód beállításával választható ki. Ha az automatikus mód használata ki van kapcsolva, a felhasználók nem tudják kiválasztani az automatikus módot.
- Hőmérséklet-szabályozó eljárás: a hőmérséklet-szabályozás egységét 1, 0,5 vagy 0,1 értékre állíthatja. Ha azonban a hőmérséklet mértékegysége Fahrenheit, akkor a hőmérséklet-szabályozás egysége fixen 1.
- Hőmérséklet-mértékegység: a hőmérséklet mértékegysége Celsius vagy Fahrenheit lehet.

4. **Nyelv**

- A Touch Centralized Controller az alábbi nyelveket támogatja: holland, angol, francia, német, görög, magyar, olasz, koreai, lengyel, portugál, szlovák, spanyol és kínai.

5. **Idő- és dátumbeállítások**

- Dátum/Idő: beállíthatja a dátumot és az időt a Touch Centralized Controller vezérlőn. Az időkijelzést 24 órásra is állíthatja.

VIGYÁZAT
- Ha nem megfelelően adja meg a dátumot és az időt, az ütemezés nem a kívánt módon fog működni.

- Válasszon időzónát: beállíthatja a kiválasztott ország időzónáját. Automatikusan megjelenik a kiválasztott ország nyári időszámítás szerinti ideje. Amikor megjelenik a nyári időszámítás szerinti idő, a képernyő tetején lévő ( ) ikon ( ) ikonra változik.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 10 2013-10-04 오후 1:24:00

6. **Képernyő-beállítások**

- Fényerő: beállíthatja a Touch Centralized Controller LCD képernyőjének fényerejét.
- Háttérvilágítás kikapcs. idő: beállíthatja, hogy a háttérvilágítás mikor kapcsoljon ki.

7. **Zónabeállítás és -szerkesztés**

- A Touch Centralized Controller vezérlővel kényelmesen vezérelhetők a telepített beltéri egységek: beállítható egy zóna vagy módosítható egy zóna vagy beltéri egység neve.
- A Touch Centralized Controller vezérlőben lévő összes eszköz egy csoporthoz tartozik (ezt hívják zónának) és oldalanként jelenik meg. Az oldal számként jelenik meg (pl. 1, 2 és 3). Minden oldalon van eszköz. (Zóna-Oldal-Eszköz)
- A zónákat a felhasználó testreszabhatja. Hozzon létre egy oldalt a létrehozott zónában, és módosítsa egy eszköz helyét.
- A zóna ikonja is testreszabható.

Zónalista menü

Ikon	Funkció	Leírás
	Zónába helyezés	Zónába helyezés. Megjelenik a zónában lévő oldal és az oldalon lévő eszközök.
	Zóna létrehozása	Zóna létrehozása. Legfeljebb 12 zónát hozhat létre. A létrehozott zóna nem törölhető önkényesen, kivéve ha a felhasználó törli a zónát a (Zóna törlése) ikonnal.
	Zóna törlése	A felhasználó által kiválasztott zóna törlése. Ha van eszköz a zónában, a zóna nem törölhető.
	Ikon megváltoztatása	Megváltoztathatja egy zóna ikonját. ✻ A zóna ikonjának részletes leírását lásd a vezérlés és monitoring jelmagyarázatában.
	Zóna nevének módosítása	Megváltoztathatja egy zóna nevét.
	Ment	A felhasználó által szerkesztett zóna és az eszközelrendezés mentése.

- A felhasználó húzás & elengedés módszerrel megváltoztathatja egy zóna sorrendjét.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 11 2013-10-04 오후 1:24:00

A Touch Centralized Controller funkciói

Menü a zónán belül

Az oldalszám melletti (N) ikonra kattintva létrehozhat egy új oldalt. Mentéskor azonban automatikusan törlődnek azok az oldalak, amelyekhez nem tartozik beltéri egység.

Ikon	Funkció	Leírás
	Oldal törlése	Törölheti azokat az oldalakat, amelyekhez nem tartoznak eszközök. VIGYÁZAT • Olyan oldalakat nem törölhet, amelyekhez tartoznak eszközök.
	Zóna áthelyezése	A kiválasztott eszközt áthelyezheti egy másik zónába.
	Oldal áthelyezése	A kiválasztott eszközt áthelyezheti egy másik oldalra.
	Csoportba rendezés	A kiválasztott eszközöket csoportba rendezheti, hogy a felhasználó csoportként tekinthesse meg őket. Ha csoportba rendezte az eszközöket, az utoljára kiválasztott eszköz lesz a fő eszköz, és ez jelenik meg a képernyőn.
	Egyéni jelleg	Egyéni jelleget kölcsönözhet a csoportba rendezett eszközöknek.
	Eszköz nevének módosítása	Megváltoztathatja egy eszköz nevét.
	Ment	A felhasználó által szerkesztett zóna és az eszközelrendezés mentése.

- A felhasználó húzás & elengedés módszerrel megváltoztathatja az eszközök sorrendjét egy oldalon belül.

MEGJEGYZÉS • 2 vagy több zóna esetén a vezérlés és monitoring segítségével megjeleníthető a zónalista. Egy zóna esetén a vezérlés és monitoring nem jeleníti meg a zónalistát.

8. **Hibaelőzmények**

▶ Megtekintheti egy eszköz hibáinak előzményeit.

9. **DI minta**

▶ Meghatározhat szabályokat, melyek a DI jelnek megfelelően működnek.

Minta	A vezérlés leírása
1	• Nincs funkciója.
2	• Ha a DI-1 BE jel érkezik be, vészleállítás állapot következik be. • Ez leállítja az összes beltéri egységet és utasítja a távvezérlővel nem vezérlendő beltéri egységeket. • Vészleállítási állapotban a felhasználói vezérlési parancs nem használható. Továbbá az ütemezésvezérlő nem működik. Ha az érintkező vezérlőjele KI állapotúra változik, a vezérlési parancs normálisan működik. (A 2. mintánál a DI-2 nem használatos.)
3	• Ha a DI-1 BE jel érkezik be, leállítja az összes beltéri egységet. Ha a KI jel érkezik be, az összes beltéri egység BE állapotú. • Ha a DI-2 BE jel érkezik be, az engedélyezi az összes beltéri egység távvezérlési állapotát, ha pedig a KI jel érkezik be, az letiltja a távvezérlési állapotot.
4	• Akkor működik, ha impulzusjel érkezik a DI-1/2 csatlakozásra érintkező bemenetként. • Ha az impulzus érintkező jele a DI-1 csatlakozásra érkezik, a készülék BE parancsot küld az összes beltéri egységnek. • Ha az impulzus érintkező jele a DI-2 csatlakozásra érkezik, a készülék KI parancsot küld az összes beltéri egységnek.

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 12 2013-10-04 오후 1:24:01

Telepítési beállítások

VIGYÁZAT
- A telepítési beállítások menüje csak minősített telepítők számára érhető el.

1. **Hálózat és eszköz keresése**

▶ A Touch Centralized Controller 10 perces vizsgálatot végez a rendszert alkotó eszközök telepítési és állapotinformációival. A funkció használatához felhasználói hitelesítés szükséges.

▶ Ezenfelül megjelenítheti/elrejtheti ( ) azt az eszközt, amelyik elvégezte a keresést. Az Elrejtés funkcióval elrejtheti a keresés során talált eszközt is.

VIGYÁZAT
- Az első keresés alkalmával az összes eszköz egy zónába kerül.
- A felhasználó által módosított zónainformációk megmaradnak a keresés végrehajtása esetén is.

2. **Adatmentése és -visszaállítás**

▶ Egy Touch Centralized Controller összes felhasználói információját elmentheti egy SD-kártyára és innen vissza is állíthatja az információkat.

▶ Az adatok visszaállításához felhasználói hitelesítés szükséges.

VIGYÁZAT
- Az adatmentés vagy adat-visszaállítás funkció használatakor helyezze be az SD-kártyát a Touch Centralized Controller vezérlőbe.

3. **Eszközbeállítás**

▶ A Touch Centralized Controlleri vezérlőn lehetővé teheti egy Be/Ki vezérlő távvezérlését, és megváltoztathatja a Touch Centralized Controller vezérlőcímét.

4. **Rendszer-inicializálás**

▶ A Touch Centralized Controller összes felhasználói információját törölheti. A funkció használatához felhasználói hitelesítés szükséges.

Eszközinformáció

1. Verzióadatok: a Touch Centralized Controller verzióadatainak megjelenítése.
2. A nyílt forrás adataihoz lásd: [Beállítások]-[Eszközinformáció].

Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 13 2013-10-04 오후 1:24:01

Hibaelhárítás

Mielőtt a készülék meghibásodását jelentené, ellenőrizze az alábbi táblázatban foglaltakat.

Probléma	Ellenőrzés	Teendő
Az LCD képernyőn semmi nem látható.	Megfelelő a tápellátás?	A tápcsatlakozás ellenőrzését követően csatlakoztassa újra a készüléket.
	A készülék képernyővédő módban van?	Ha egy bizonyos ideig nincs felhasználói beavatkozás, az LCD automatikusan kikapcsol. Kapcsolja be az LCD képernyőt az LCD BE/KI gombbal.
A beltéri egység vezérlése nem működik.	Ki van húzva a vezérlőkábel?	Ellenőrizze a vezérlőkábel csatlakoztatását egy beltéri és kültéri egység között.
Az elvárt hőmérséklet nem nő vagy csökken.	Be van állítva a „Heat upper limit" vagy a „Hűtés alsó határérték"?	Ha a hőmérsékleti határ be van állítva, a felhasználó az elvárt hőmérsékletet a megadott tartományon belül állíthatja.
Nem működik a távvezérlő.	Korlátozva van a távvezérlő használata?	Ha a távvezérlő beállítása „Táv.ki", akkor a beltéri egység sem vezeték nélküli, sem vezetékes távvezérlővel nem vezérelhető.
Az ütemezésvezérlő nem működik a beállított idővel.	A készüléken beállított idő eltér az aktuális időtől?	Állítsa be újra az aktuális időt a [Beállítások]-[Rendszerbeállítások]-[Idő- és dátumbeállítások] menüben.
Az ütemezés módosítása nem elérhető.	Az ütemezés éppen aktív?	Az ütemezés módosítása csak leállított állapotban érhető el.

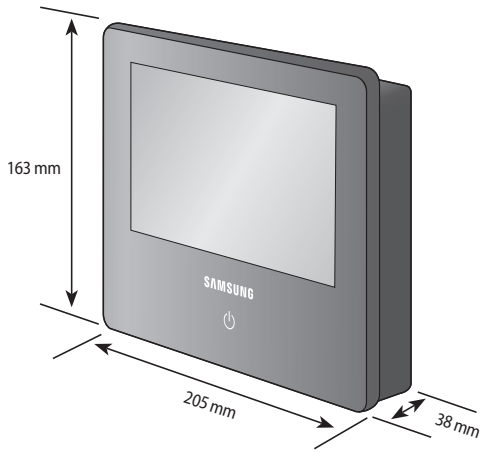
Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 14 2013-10-04 오후 1:24:01

A készülék adatai

Modell	MCM-A300N
Kijelző	7″-es kapacitív érintőképernyő (800*480)
Operációs rendszer	Linux 2.6.35.3
CPU	IMx53
Memória	RAM: 512 MB, ROM: 1024 MB
Bővítőnyílás	SD-kártya
Interfész	Reset (Visszaállítás) gomb, Touch (Érintés) gomb
Vezérlőcsatlakozó	RS485, digitális bemenet, digitális kimenet
Szokásos típus	Falra szerelt típus
Tápellátás	100~240 V (50/60 Hz)

- A termékfejlesztés során a kivitel és a készülék adatai előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.
- A javítás ingyenessége nem vonatkozik arra az esetre, ha a Samsung Electronics Co., Ltd. által nem tanúsított cég végzi a telepítést.
- Elektromos munkákhoz az előírásoknak megfelelő kábeleket használjon, így a kiegészítő munkákat (pl. elektromos vezetékek meghosszabbítása vagy kiegészítő tápkapcsoló felszerelése) az ügyfél fizeti.

A készülék méretei



Touch-con_IB_03944A_2_HU.indd 15 2013-10-04 오후 1:24:01